Press Release – 25 August 2026

# Wibu-Systems, '2026년 세계에서 가장 혁신적인 사이버 보안 기업 25선' 최종 후보로 선정

- '사이버 디펜스 매거진(Cyber Defense Magazine)'이 선정한 '2026 년 세계에서 가장 혁신적인 사이버 보안 기업 25 선' 및 '2026 년 최고 정보보안 혁신상(Top InfoSec Innovator Awards)' 부문에서 최종 후보로 선정되었습니다.
- 제품 수명 주기 전반에 걸쳐 핵심 소프트웨어 자산을 프로텍션하는 CodeMeter 의 접근 방식이 임베디드 보안 부문에서 인정받았습니다.
- 이번 두 차례의 수상은 소프트웨어 프로텍션, 보안 라이선싱 및 임베디드 사이버 보안 분야에서 Wibu-Systems 가 보여준 혁신을 다시 한번 입증합니다.

*소프트웨어로 정의된 가치를 보호하는 CodeMeter 의 접근 방식 덕분에 Wibu-Systems 는 'Cyber Defense Magazine'이 주최하는 제 14 회 연례 InfoSec Awards 의 최종 후보에 이름을 올렸습니다.*

독일 카를스루에 – 소프트웨어 프로텍션, 라이선싱 및 보안 분야의 글로벌 선도 기업인 Wibu-Systems 가 'Cyber Defense Magazine'이 선정한 '2026 년 최고의 정보 보안 혁신 기업상(Top InfoSec Innovator Awards 2026)'의 임베디드 보안 부문 최종 후보로 선정되었습니다. Wibu-Systems 는 임베디드 사이버 보안 분야에서 점점 더 중요해지고 있는 과제 중 하나인, 연결된 기기, 산업용 시스템 및 미션 크리티컬 애플리케이션 내의 소프트웨어 기반 가치를 제품 수명 주기 전반에 걸쳐 리버스 엔지니어링, 변조, 무단 수정 및 오용으로부터 프로텍션하는 접근 방식을 바탕으로 'CodeMeter'를 출품했습니다. 또한 '블랙햇 USA 2026(Black Hat USA 2026)' 행사에서 위부시스템즈는 '2026 년 세계에서 가장 혁신적인

**사이버 보안 기업 25 선(Top 25 Most Innovative Cybersecurity Companies in the World 2026)' 부문의 최종 후보로 선정되기도 했습니다.**

'사이버 디펜스 매거진(Cyber Defense Magazine)'의 발행인 게리 S. 밀리프스키(Gary S. Miliefsky)는 "위부시스템즈(Wibu-Systems)는 우리 심사위원들이 우승 후보로 꼽는 세 가지 주요 특징, 즉 '미래의 위협을 오늘날 미리 파악하는 것', '비용 효율적인 솔루션을 제공하는 것', 그리고 '사이버 위험을 완화하고 차기 침해 사고를 한 발 앞서 예방할 수 있는 예상치 못한 방식으로 혁신을 이끄는 것'을 모두 갖추고 있다"고 말했다.

## 소프트웨어 정의 제품 내부의 가치 보호

제품이 점점 더 소프트웨어 중심으로 변화함에 따라, 제품의 기능, 차별화 요소 및 상업적 가치에서 소프트웨어가 차지하는 비중이 커지고 있습니다. 독자적인 알고리즘, AI 모델, 애플리케이션 로직, 암호화 자료 및 전문적인 엔지니어링 노하우는 제품이 제조사의 개발 환경을 떠난 후에도 지속적으로 프로텍션되어야 하는 핵심 디지털 자산이 되었습니다.

임베디드 시스템에서는 이러한 과제가 특히 복잡합니다. 보안 메커니즘은 리소스가 제한된 장치, 산업용 컨트롤러, 연결된 플랫폼, 또는 오프라인 및 에어갭 환경에서 작동해야 할 수도 있습니다. 동시에 소프트웨어는 업데이트, 유지보수, 현대화 및 변화하는 배포 모델 전반에 걸쳐 관리 가능한 상태를 유지해야 합니다.

Wibu-Systems 는 소프트웨어 프로텍션, 보안 라이선싱, 무결성 메커니즘, 접근 제어 및 라이프사이클 거버넌스를 결합한 모듈형 기술인 CodeMeter 를 통해 이러한 요구 사항을 해결합니다. 이 기술의 아키텍처는 메모리 용량이 적은 임베디드 대상부터 복잡한 권한 관리 인프라에 이르기까지 확장 가능하며, 하드웨어 기반, 장치 연동형 및 클라우드 기반 보안의 다양한 조합을 지원합니다.

> *"Wibu-Systems USA 의 마르셀루스 부크하이트(Marcellus Buchheit) 사장 겸 CEO 는 "임베디드 보안은 더 이상 단순히 기기를 프로텍션하는 것에 그치지 않습니다. 이는 기기의 기능, 차별성, 가치를 주도하는 소프트웨어를 프로텍션하는 것이기도 합니다"라고 말했습니다. "이번 최종 후보 선정은 소프트웨어의 전체 수명 주기 동안 보안을 유지해야 할 필요성이 커지고 있음을 보여줄 뿐만 아니라, 제조업체들이 자사의 지적 재산을 보호하고 신뢰를 유지하며, 임베디드, 커넥티드, 에어갭 환경에 걸쳐 소프트웨어를 안전하게 관리할 수 있도록 지원하겠다는 당사의 의지를 다시 한번 확고히 하는 계기가 되었습니다.""*

## 다양한 임베디드 환경을 위한 모듈형 아키텍처

CodeMeter 생태계 내의 여러 상호 보완적인 기술들은 임베디드 소프트웨어 보안의 다양한 측면을 다루고 있습니다.

**AxProtector CTP** 는 고급 난독화, 제어 흐름 암호화, 무결성 메커니즘 및 리버스 엔지니어링과 무단 수정을 현저히 어렵게 만들도록 설계된 기타 조치를 통해 컴파일 시점에 소프트웨어를 보호합니다. LLVM 툴체인을 기반으로 하는 이 솔루션은 C/C++, Rust, Swift 를 지원하며, LLVM 이 지원하는 추가적인 LLVM 기반 언어 및 프로세서 아키텍처로 확장할 수 있습니다.

**CodeMoving** 은 선택된 민감한 기능이 신뢰할 수 있는 CodeMeter 라이선스 컨테이너에 연결된 보안 환경 내에서만 실행되도록 함으로써 추가적인 보호 계층을 제공합니다. 따라서 중요한 로직이 애플리케이션 자체 내에서 영구적으로 노출된 상태로 남아 있을 필요가 없습니다.

하드웨어 기반 보안의 경우, **CmDongles** 는 까다로운 요구 사항이 있는 애플리케이션이나 오프라인, 휴대용, 에어갭(air-gapped) 환경에 적합한 보안 라이선스 컨테이너와 암호화 신뢰 앵커를 제공합니다. **CmASIC** 은 이러한 하드웨어 기반 보안 방식을 임베디드 장치 아키텍처에 직접 통합하는 반면, **TPM 을 지원하는 CmActLicense** 는 가능한 경우 TPM 기반 앵커링으로 강화된 장치 전용 소프트웨어 컨테이너를 제공합니다.

**CmCloud** 는 이러한 원칙을 연결된 환경으로 확장하여, 클라우드 기반의 권한 관리를 제공하고 통제된 접근 및 라이프사이클 거버넌스를 지원합니다.

이러한 기술들을 종합적으로 활용함으로써 제조업체는 임베디드, 산업용, 커넥티드, 하이브리드 및 클라우드 지원 환경을 아우르는 일관된 CodeMeter 생태계 내에서 운영하면서 자사의 아키텍처에 적합한 보안 및 라이선싱 모델을 선택할 수 있습니다.

## 제품 수명 주기 전반에 걸친 보안

사이버 보안에 대한 책임이 초기 제품 개발 단계를 넘어 확대됨에 따라 임베디드 보안의 중요성이 커지고 있습니다. 유럽연합(EU)의 '사이버 복원력 법(Cyber Resilience Act)'과 같은 규제는 디지털 요소가 포함된 제품의 운영 수명 주기 전반에 걸쳐 사이버 보안을 철저히 관리해야 할 필요성을 강조하고 있습니다.

CodeMeter 는 프로텍션 기술과 라이선싱 기술을 결합하여, 제조업체가 소프트웨어 배포 후에도 귀중한 소프트웨어 자산을 효과적으로 관리할 수 있도록 지원합니다. 또한 온라인, 오프라인, 네트워크 연결, 하이브리드 및 에어갭 환경 등 다양한 시나리오를 지원하면서, 무결성 보호, 안전한 업데이트, 가치 사슬 내 각 참여자에 대한 차별화된 접근 권한 부여, 통제된 소프트웨어 사용, 그리고 새로운 소프트웨어 기반 비즈니스 모델을 구현할 수 있도록 돕습니다.

최종 심사는 2026 년 10 월까지 진행되며, 수상자는 온라인과 인쇄 매체를 통해 발표될 뿐만 아니라, 2026 년 10 월 20 일부터 21 일까지 미국 플로리다주 올랜도의 리츠칼튼에서 열리는 'CyberDefenseCon 2026' 행사 중에도 발표될 예정입니다. 또한, 엄선된 수상자들은 이 초청 전용 컨퍼런스에 참석하는 전 세계 유수의 CISO 들에게 자신들의 혁신적인 솔루션을 선보일 기회를 갖게 됩니다.




Wibu-Systems 는 'Black Hat USA 2026' 행사 기간 동안 Cyber Defense Magazine 이 선정한 '2026 년 최고의 정보보안 혁신 기업상(Top InfoSec Innovator Awards 2026)'의 임베디드 보안 부문과 '2026 년 세계에서 가장 혁신적인 사이버보안 기업 25 선(Top 25 Most Innovative Cybersecurity Companies in the World 2026)' 부문에서 모두 최종 후보로 선정되었습니다.

## 사이버 디펜스 어워드에 대하여

'사이버 디펜스 매거진(Cyber Defense Magazine)'은 올해로 14 년째 전 세계 정보 보안(INFOSEC) 분야의 혁신가들을 선정해 시상하고 있습니다. 본 시상식의 응모 자격은 정보 보안(INFOSEC) 분야에 종사하는 스타트업, 초기 단계 기업, 성장 단계 기업 또는 상장 기업 중 자사의 제품이나 서비스에 대해 독창적이고 매력적인 가치 제안을 갖추고 있다고 판단하는 모든 기업입니다. 자세한 내용은 www.cyberdefenseawards.com 에서 확인하실 수 있습니다.

## '사이버 디펜스 매거진' 소개

'사이버 디펜스 매거진(Cyber Defense Magazine)'은 기업 및 정부 기관의 정보 보안 전문가들을 위한 최고의 사이버 보안 뉴스 및 정보 제공처입니다. 본 매거진은 윤리적이고 정직하며 열정적인 정보 보안 전문가들에 의해, 그들을 위해 운영 및 발행됩니다. 저희의 사명은 정보 기술 산업 분야에서 최고의 아이디어, 제품 및 서비스에 대한 최첨단 지식, 실제 사례 및 수상 소식을 공유하는 것입니다. 매월 온라인을 통해 전자 잡지를 무료로 제공하며, RSAC 컨퍼런스, 블랙햇(Black Hat) 컨퍼런스 및 사이버 디펜스(Cyber Defense) 컨퍼런스를 위한 특별호도 독점적으로 발행합니다. CDM 은 사이버 디펜스 미디어 그룹(Cyber Defense Media Group)의 자랑스러운 일원입니다. https://www.cyberdefensemagazine.com 에서 저희에 대해 더 자세히 알아보시고,

https://www.cyberdefensetv.com 및 https://www.cyberdefenseradio.com 을 방문하여 수상 경력에 빛나는 기업 임원들의 유익한 인터뷰를 시청하고 들어보시기 바랍니다.

**추가 전용 자원**

- 인쇄 및 온라인 매체에 바로 사용할 수 있는 보도자료용 이미지: https://wibu.sharefile.com/public/share/web-s22f92cafdf334a05b3db74ac00b7c670

## Wibu-Systems 소개

다니엘라 프레비탈리, 글로벌 마케팅 이사
전화 +49 721 9317235 / +39 035 0667070
daniela.previtali@wibu.com
https://www.wibu.com/

Wibu-Systems 는 최첨단 사이버 보안 및 소프트웨어 라이선스 수명 주기 관리 분야의 글로벌 선도 기업입니다. 당사는 디지털 자산에 내재된 지적 재산을 보호하고 기술 노하우의 수익화 기회를 극대화하는, 타의 추종을 불허하는 수상 경력에 빛나는 국제 특허 보안 솔루션을 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다. 소프트웨어 퍼블리셔와 스마트 기기 제조업체를 대상으로 하는 당사의 포괄적인 CodeMeter 제품군의 상호 운용 가능한 하드웨어 및 소프트웨어 모듈은 주요 플랫폼과 다양한 산업 분야에서 불법 복제, 리버스 엔지니어링, 변조, 파괴 행위 및 사이버 공격으로부터 자산을 안전하게 보호합니다.

Blurry Box®, CmReady®, CodeMeter®, SmartBind®, SmartShelter® 및 Wibu-Systems®는 WIBU-SYSTEMS AG 의 등록 상표입니다.

미디어 그래픽 자료는 다음 주소에서 확인하실 수 있습니다: https://www.wibu.com/media-library.html.

© Copyright 2026, WIBU-SYSTEMS AG. 모든 권리 보유. 본 문서에 언급된 모든 상표, 상호, 서비스 마크 및 로고는 해당 기관 및 회사의 소유입니다.